



*Titelkarte u. Register
gemacht, nicht geschnitten*



408165 III

183



Рогатинський іконостас

Biblioteka Jagiellońska



1003123713

З М І С Т:

Б. Кравців: Христос родився! — І. Р.: Трипільська культура. — Д. Отаманець: 3 сонетів. — В. Бірчак: Молитва. — Ф. Д.: Понад Десну. — О. Полонський: Шевченко й Москва. — Н. Бурик: 3 життя студентства в Сх. Україні. — *** Др. В. Королів-Старий. — М. Чирський: 3 гір. — А. Курдик: Коні. — І. Раковський: Світогляд сьогочасної науки. — Д. Горняткевич: Рогатинський іконостас. — І. Винницька: Кам'яна сокира. — *** На порозі Нового Року. — С. Гординський: Доба. — А. Антонович: Школа волі й труду. — *** Комунікат. В тексті 16 ілюстр.

ЦІНА ЦЬОГО ЧИСЛА 80 СОТ.

27 1942. 1359



БОГДАН КРАВЦІВ

I.

Сиділи вкруг багаття
У шкурах, наче звірі.
І хтось: Христос родився!
А в них не стало віри...

Колядку затягали,
Та рвалася безвпину...
— Він там, комусь родився!
І може й спас чужину!

А враз сліпуче сийво —
(Зраділа вся маржина),
Мов зіронька Дитятко
Всміхалося із сіна.

Зірвалися. Припали.
Молилися Дитині:
— Між нами Ти родився!
Між нами — в цій країні!

II.

Йшли дуки із почотом —
(Нова зоря сходила!)
Несли із України
І злото і кадило.

І кликав шлях в чужину
Та й вісті невгомонні.
— Там, десь царя знайдемо
І зложимо поклони!



А по снігу Дитятко
У сийві ділдему...
— Кудю Ти, Месіє?
Та ж ми — до Вифлеєму!

Пристанув і очима
Вказав у даль без мови:
Над Києвом здіймались
Хрести в луні багровій!

III.

Донесено цареві
І книжники ствердили:
— Народився Месіє
І зломить темні сили!

І побоявся Ірод,
Що землі — царство втратить,
Й послав він яничарів
Шукати немовляти.

Проміж дітей шукали...
І встала кров прокльоном
І матері ридали
Над Сяном і над Доном!

Та янгол скрив Дитятко,
Щоби, як Ірод згине,
Вернулось, виростало
По селах України.

Із збірки „Промені“, Львів, 1930.

Л. ОТАМАНЕЦЬ

3 сонетів

Як лиш на небі зірка зійде синя
І заспівають друзі коляду,
Тоді мене обсяде зграя дум,
Що з рідного села сюди прилинуть.

І пригадають вечорі дитинні,
Весну мою крилату, молоду,
І далеч степу ранню, золоту,
За шляхом чорним, що ярами плине.

Запахне дурманом марінь омані
Пахуче полем сіно на столі;
Молитва шира матери в блакить

Озореу зніметься фіміямом,
Неначе казка з давніх днів, століть,
До зір розсипаних вона злетить...

вала сотні тисяч літ, доба важкого
життя первісної дикої людини.

Але ж, як усе на цьому світі, так
і стара кам'яна доба не тривала вічно.
Вкінці підсоння північної Європи
теплішає, „вічні“ леди обтоплюються
щораз більше і їх південна границя
відсувається щораз далі на північ,
аж до нинішніх меж. За „вічними“
ледами відступає на північ і вся тва-
ринність, бо вона не терпіла теплого
підсоння, а за нею пішла й людина.
Неандрійці, власне, привчилися були
вбивати мамутів, ренів і мускусних
волів та вживати їх собі на пожиток
і вже без них не могли обійтися. Ріст-
ня холодного підсоння на загал виги-
нула, а частинно залишилася на
вершках високих гір, як ось: жереп,
лелека, журавина, афіни, бердулян
і деякі інші.

Зате, з отоплінням підсоння, при-
ходить до наших країв рістня й звір-
ня середньої Європи, з над берегів
Чорного моря, а навіть з Азії. Їх на-
щадки живуть до сьогодні на наших
землях. З Азії приходить до нас теж
і нова порода людей, яку називають
звичайно кроманьйонською
або неолітом, від міста Кроманьйон (Cro-
Magnon) у південній Франції, де впер-
ше знайдено кістки цієї людської по-
роди.

Були це люди високого росту,
з гарним плоским обличчям, широ-
ким випуклим чолом і виразною
борідкою на долішній щелепі. Прий-
шла ця порода людей мабуть із теплі-
ших країв Азії, де вона, живучи се-
ред пригожого до життя підсоння та
буйної рістні й звірні, розвинула до-
сить високу культуру. Вживали ці
люди також камінного приладдя, але
вони їх гарно, справді по мистецьки,
виробляли й вигладжували. Через те
ми цей час, коли ця порода людей
жила в Європі (і в Україні) називає-
мо добою гладженого каміння, також
ново-кам'яною добою або неолі-
том (гр. неос — новий), що тривав
може й до двадцять тисяч літ.

Люди новокам'яної доби вміли теж

Трипільська культура

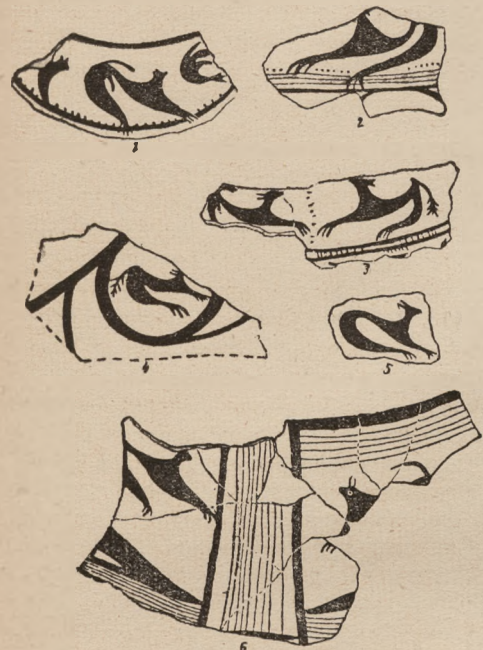
Питання про походження української
нації і її первісну високу осіло-хлі-
боробську культуру стають сьогодні
предметом зацікавлення щораз шир-
ших кругів громадянства й молоді. Це
й дало причину сьогоднішній статті.

В Україні появилася людина що-
йно в половині так званої ледяної
добы, коли то піла північна Європа,
по границі Лондон — Липськ —
Коаків — Львів — Київ — Чернігів
була вкрита грубими верствами „віч-
ного“ льду та мала підсоння, рістню
й звірню приблизно такі, як тепе-
рішні підбігунові околиці. Ця пер-
вісна людина була низького росту,
з низьким, взад похиленим чолом
і сильно вперед висуненими щелепа-
ми. Загалом, своїм виглядом вона
нагадувала давних австралійців, які
вигинули в половині минулого сто-
ліття. Цю первісну європейську по-
роду людей називаємо неандер-
цями, від ріки Неандер, у середній

Німеччині, в долині якої знайдено
вперше кістки згаданої людини. Жит-
тя цих первісних людей було дуже
важке. Вони не вміли добувати металів
та виробляти з них потрібне при-
ладдя, а вживали замість цього
твердого каміння, звичайно кременя,
або випадком полупаного, або зумис-
не незугарно обтесаного. Жили
вони в ямах, вигребаних у землі, або
суглинкових, чи піскових кучугурах
та їли сиру їжу, бо вогню вони спер-
шу не знали. Та, по багатьох тися-
чах літ, люди навчилися добувати
вогонь і вживати його до припикання
поживи, а також і до випалювання
мисок і горшків, які вони виробляли
незугарно з глини. Від тоді вони по-
чали варити їжу та вживати глиняного
начиння до інших потреб.

Це була стара кам'яна доба —
палеоліт (грецькі слова: палайос
— старий і літос — камінь), що три-

добувати вогонь, випалювали горшки, які вони вже вміли гарно виробляти та прикрашувати, витискаючи патиш-ком різні узори. Вони почали освою-вати коні, рогату худобу й вівці, що жили тоді дико по степах України і середущої Європи, та займалися ловецтвом і пастирством. В північній Європі, над берегами Балтійського моря, витворилася з тієї раси особ-лива порода людей високих, вузько-голових і довголицьких білявців, яких



Фрагменти мальованих посудин з розко-пів Е. Штерна в Петренах.

ми й називаємо північно-європей-ською або нордидською расою, що швидко поширилася в цілій північній і середущій Європі, мабуть аж по Дніпро й Чорне море.

Тимчасом спроквола почали ді-ставатися до Європи з півдня пред-ставники зовсім інших людських по-род: з Африки до Іспанії й південної Франції якась ближче невідома не-грувата порода, а до південної Італії і Греції низькі, вузькоголові й вузь-колицькі чорнявці, представники т. зв. середземноморської породи, знов же ж із Малої Азії на Балкан і на бе-реги Чорного моря середнього росту, середньолицькі, круглоголові чорнявці, т. зв. арменоїди. Останні дві породи розвинули високу культуру: серед-земноморці в Єгипті, а арменоїди в Межиріччі, або Мезопотамії (гр. мезос — середній і потамос — ріка), між ріками Евфратом і Тигром. Там, в цьому справжньому раї на землі, народи арменоїдної породи, аккади і сумери, вже в четвертому тисячо-літті перед Христом управляли збіж-жя і ярину, розводили сади з гарни-ми овочевими деревами та плекали домашні тварини, для молока, мяса, шкури і до тягла. Правда, бідніші люди вживали ще крем'яних прила-дів, але засібніші мали вже приладдя з міді, а прикраси з золота й срібла.

Металеві прилади були звичайно по мистецьки прикрашені переважно зві-ринним орнаментом. Високо розви-нене було теж і гончарство. Горшки виробляли на гончарському станку, якого й досі вживають наші сільські гончарі, а посуду розмальовували слимаковато окрученими узорами (волютами) або наподоблюванням різних тварин. Будували вони також дерев'яні хати і муровані доми. Загалом, були це народи, що стояли вже на високому ступні розвитку найстар-шої металеві, т. зв. м і д я н о ї до-би. Добре жилося там народам, в та-кій теплій й урожайній країні та швидко вони розрослись і тісно ста-ло їм у їх малому Межиріччі. Через те вони почали поширюватися бере-гами Чорного моря, попід Кавказ і далі на північ, займаючи північні береги Чорного моря, а вкінці цілу південну й середущу Україну. Поши-рювались вони не мечем, а спокій-ною, культурною, хліборобською пра-цею, будуючи оселі та займаючись рільництвом і плеканням домашніх тварин. Тут саме на українських зем-лях, мабуть з кінцем третього тисяче-ліття перед Христом, зустрілись ар-меноїди з нордидцями. Були це два цілком протилежні світи. Нордидці — народ войовничий, що займався ло-вецтвом і випасом коней, рогатої ху-доби й овець. Були це кочовики, які переносилися з місця на місце, все шукаючи кращого пасовиська та око-лиць з багатшою дичиною. В додатку вони вживали тільки крем'яного при-ладдя, ще, правда, по мистецьки ви-робленого та вигладженого, тільки деякі прилади, як гачки до ловлення риб, шила та декілька інших вироб-ляли з кости. Гончарство було в них слабо розвинене, бо люди, які пере-носяться часто з місця на місце, не можуть вживати багато глиняного по-суду, що легко товчаться, та радо за-ступають його дерев'яними і шкіря-

ним. Із рухливим ловецьким і пастир-ським способом життя тісно зв'язаний патріярхат (гр. патер — батько і ар-хе — початок, влада), де провід ро-дини бував у руках фізично сильні-шого чоловіка, а жінка була робітни-цею, або просто невілляницею. Арме-ноїди — це рільники, прив'язані до своєї рілі, до свого городу й саду, коло яких треба ціле життя працю-вати. Задля цього вони будували для себе хати з дерева і глини та плекали домашню худобу, — загалом вели-осіле, хліборобське життя. З тим ті-сно зв'язаний матріярхат (гр. матер — мати), родинний лад, що матері від-дає провід родини, бо звичайно в хаті все господарство є в руках жінки й матери. Саме завдяки осілому жит-тю, в арменоїдів сильно розвивається гончарство, а свої різні глиняні ви-роби вони так, як і їхні предки в Ме-жиріччі, прикрашують преграднями волутиами (лат. овлута — скручена), або тваринним орнаментом. Як зняе-мо, арменоїди Межиріччя вже в IV. тисячолітті до Хр. вживали виробів з металю — головні з міді; такі ви-роби вони привезли з собою й на Україну; але ж тут не було ані міді, ані срібла ані золота, через що при-везений запас швидко вичерпався. постійного ж довозу з давньої бать-ківщини не було і арменоїдні переселенці на наших землях мусіли з ча-сом перейти до виробу і вжитку кре-м'яного приладдя. Маємо тут такий частий в історії культури випадок повороту вищої культури на нижчий. менш розвинений ступінь, спричи-нений невідповідними обставинами життя.

Арменоїди, зустрінувшись на на-ших землях з нордидцями, змішували-ся з ними, входили з ними в ро-динні зв'язки, і так витворилася на Україні нова порода людей т. зв. д и н а р с ь к а, або ядранська, високих круглоголових, довголицьких чорнявців.



Посудина з розкопок В. Хвойки в Крутобородинах.

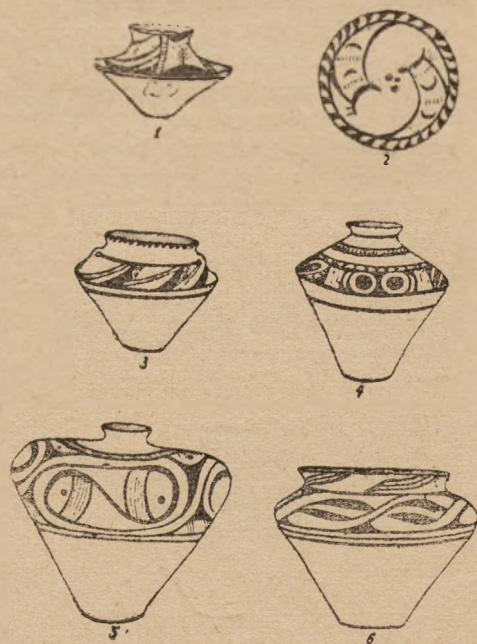
які швидко поширилися по всіх українських землях і на Балкані — де вона вдержалася й до сьогодні. Динарці на Україні продовжують в основі давню арменоїдну культуру, яка перш за все помітна особливими малюваними глиняними виробами. Перший раз звернув на них увагу український археолог, чеського роду, В. Хвойка, при розкопах на Кирилівській вулиці в Києві, в 1893 р., а опісля в селах київського повіту Трипільля, Веремя, Халепя, Чернихів, Новосілки, Щербанівка й Стайки. Найгарніші й найбагатші нахідки знайшов Хвойка саме в Трипільлі й тому назвав їх виробами т р и п і л ь с ь к о ї к у л ь т у р и. Опісля, в 1901—2 роках, Е. Штерн знайшов такі самі вироби при розкопах у селі Петрені в Бессарабії, а небагато пізніше самі нахідки знайшли при розкопах у різних місцевостях Наддніпрянщини відомі українські дослідники старини Хв. Вовк, М. Біляшівський, С. Гамченко та ін. Згадані археологи були й першими дослідниками цієї особливої культури. Світова війна 1914—18 р. перервала ці дослідження, але ж після війни взяла в свої руки дальші дослідження в цьому напрямі Українська Академія Наук у Києві і завдяки цьому трипільську культуру досліджено дуже докладно. Заслужилися тут дуже дослідники В. Козловська, П. Кур'яний, І. Підплічка, Е. Кричевський і Т. Пассек. Останньому завдячуємо вичерпний огляд всіх дотичних дослідів і їх вислідів*).

Оттак нахідки приналежні для трипільської культури відкрито дотепер у Київщині в 38 селах, на Поділлі в 85 селах, крім цього, щоправда, в небагатьох місцевостях на Волині, в Бессарабії, на Чернігівщині, на Полтавщині, на Донеччині й Кубані. Незалежно від цих дослідів відкрито багаті нахідки в Галичині в 20 селах, і на Буковині в 2-х селах.

Із згаданих усіх розкопів та відкритих у них нахідках доказується, що трипільці жили малими оселями по кільканадцять, не раз і 40 жител. Оселі були завжди над річками, або потічками, видно, що для господарства потребували вони багато води. В оселі житла укладені були так, що творили замкнене коло, при чому житла звернені були до його осередка. Здається, що вони жили невеличкими родами, при чому кожний рід творив замкнену спільноту. Житла були з нетривкого матеріалу, мабуть з ріпса і з глини. Між нахідками є кілька малих глиняних моделей хат, а — всі вони на стовпчиках; на цій основі деякі вчені думають, що трипільці будували свої хати на палях. Підлога хат була завжди ви-

мощена плитами, випаленими з глини. Деякі з цих „хат“ довгі на 30 метрів, а широкі на 15 метрів — значить були дуже просторі. Займалися трипільці хліборобством, сіяли пшеницю, жито, ячмінь, просо, і зерно тих рослин знаходиться завжди багато в житлах та припаленій глині. Землю трипільці копали мотиками з каміння, або оленячого, чи лоссячого рогу, збіжжя жали кремінними й кістяними серпами, а зерно молотили кам'яними зернотерками. Займалися вони також скотарством, плекали рогату худобу, візці і свині. Кості цих тварин знаходяться цілими копицями в смітниках, які бувають часто біля хат. Там знаходяться також часто кості диких звірів, риб і шкаралупки черепашок, видно, що заїдали й такі присмаки. В кожній хаті була піч і горшки — видно, що жили пекли й варили. Коли хата мала кілька комор, то в кожній „кімнаті“ була особня піч. У кожному житлі було одно кругле підвищене місце, напевно жертвник, бо коло нього часто знаходяться фігурки та урни, безперечно культового значіння. Цей жертвник часто закрашений на червоно — та й стіни хат були нераз розмальовані, що й зазначено на моделях хат.

Трипільці були знамениті ганчарі. У всіх розкопах знайдено безліч у-



Кераміка 1, 2, 3, 4 — з розкопів П. Кур'яного в Томашівці, 5, 6 — з розкопів М. Якимовича в Старій Буді.

сього глиняного посуду (кераміки). На ганчарському кружку вони виробляли прегарні горшки, різної величини й вигляду, від маленьких, величини великого наперстка, що були певно забавками для дітей, до великих, на 1½ метра заввишки, для переховування запасів поживи. Щодо їхнього вигляду, то були звичайні, дуже подібні до нинішніх українських, але й були сильно опуклі по-

середині, з вузьким отвором і дном, що нагадують старогрецькі вази. Замітні подвійні, чаркуваті посудини, що дуже нагадують наші гуцульські двійняки. Виробляли вони також різні миски. Весь глиняний посуд зрештою оздоблений, найчастіше розмальований красками: червоною, чорною й білою, напр. найрізнішими прегарними слимакуватими скрученими звоями (волютами), часто наподобуванням тварин, рідше людей. Часом трапляються узорні, роблені паличком, або гребінцем — звичайно волюти.

Цей мальований посуд дуже нагадує подібні малоазійські та старогрецькі вироби. Крім цього трипільці виробляли фігурки, що наподобували людей, особливо жінок, а також звичайних домашніх тварин. Могли це бути фігурки обрядового значіння, а може прикраси, або й забавки для дітей. Такими, здається, були згадані моделі хат, з маленьким посудом і фігурками. Старанно вироблені жіночі фігурки вказують на особливе почитання якогось жіночого божества і матріархат, а цілий характер мальованої трипільської кераміки вказує на те, що трипільська культура є продовженням культури арменоїдних осадників, які прийшли на південну Україну з Малої Азії. Тут на наших землях вона розвивається своїм відмінним шляхом, а відомий наш археолог, проф. Вадим Щербаківський*), своїми науковими працями ясно доказав її зв'язок з культурою пізніших скитів-хліборобів, неврів і антів. Останні відомі як предки українців. На тій основі ми можемо вважати творців трипільської культури прадавними предками нашого народу.

З расового й культурного боку можна прийняти це все за доказаний факт, але ж, дотично мови, ця справа ще не роз'яснена як слід. Дуже можливо, що — як думають деякі антропологи, — саме в Україні динарці витворили індогерманські племена, звідки вони розійшлися на північний захід, даючи почин германам, на північ, творячи зв'язок північних слов'ян, і на південь, даючи почин балканським слов'янам. Можливо що, як думав Нідерле, зокрема слов'яни витворилися на просторах між Вислою й Дніпром — але на вияснення цих питань наукою мусимо ще терпеливо зачекати.

У всякому разі наука вже безперечно доказала, що український народ на своїх теперішніх землях живе споконвіку; тут він утворився, тут він живе від часів камяної доби й тут має право жити по вічні часи своїм питомим життям. І. Р.

*) В. Щербаківський: Формация української нації. Наукова Бібліотека, ч. 9—10. Прага, 1941.

Молитва

Я чув таку молитву:

— Міцні груди дай мені, великий, всемогучий Боже, нездобутні для брехні, обману й підлоти, могутні й сильні, як скеля над берегом моря. Кріпкі хвилі розбурханого, гнівного моря б'ють громами об них, вони ж пишсяються могутні, сильні, нездобуті!

— І дай мені, сильний, всемогучий Боже, буйні крила й високий лет вірла. Буйними крилами щоб прошиб я чорні хмари й високим летом щоб знісся я до сонця, своїм цілим єством щоб вхопив ясного проміння і надію щоб я зніс на землю про близький день нашого повстання!

— І дай мені ясний розум, що вміє відрізнити річ велику від малої. Щоб за велику у бій я йшов кривавий, за малу щоб я і не бився. І охоту дай до праці, щоб ніщо не мало сили знеохотити мене без огляду на невдачі усі і на ворогів усіх. І дай запал який має поет в хвилині творення й вигризалість малої мурашки, що десять разів впаде і знову піднесеться до праці!

*

— І дай мені, Боже... Та я це добре знаю, що Ти хоч сильний, всемогучий, для мене чудес не поробиш жодних!

— Добре я це знаю, що не даси мені грудей кріпких, як скеля з граніту — а даси мені слабкі, людські груди, а я сам мушу взяти молот тяжкої буденщини і серед болів, невдач та вагань сам мушу викувати міцні, сильні груди!

— І те добре знаю, що й не даси мені ні буйного лету, ні могучих крил, щоб линув я до сонця і проміння надії на землю щоб зносив. Ні! Я сам мушу навчитися добре ходити по землі і ось тут, на землі, посеред людської злоби і невдач мушу я сам кувати свої груди в сталь, аж викресу в них віру, щоб самі світили, як ясне сонце посеред хмар на небі.

— І я вірю, о, в це я кріпко вірю, що й ясного розуму не зішлеш Ти мені готового з небес, а я сам мушу його здобувати, блудячи по шляхах життя. І ні охоти до праці, ні запалу, ні пильности даром не даси мені! Як мала мурашка мушу я сам падати і знову здійматися вгору. І падаючи і здіймаючися вгору, день-в-день, в тяжкій праці посеред невдач, осміяний людьми і битий, мушу я сам це все собі здобути — у поті й крові.

— А це моє спізнання хай початком буде моєї сили й могутності!

Володимир Бірчак.

Ріка Десна
близько Києва.

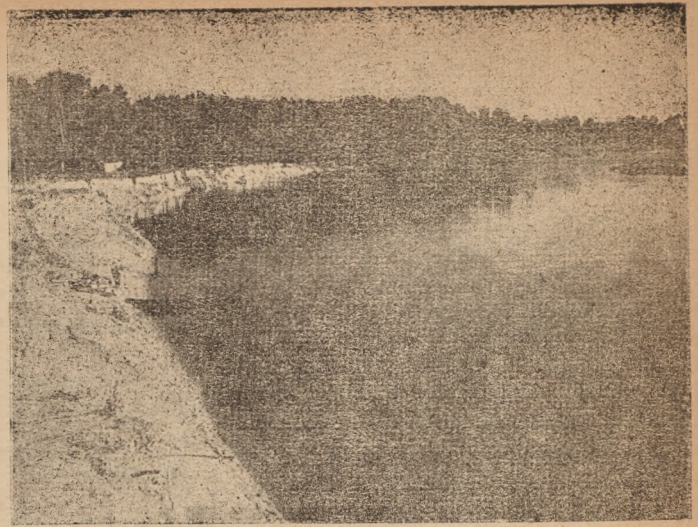


Фото:
Ростислав Мурашко.

Понад Десну

Ріка Десна донедавна згадувалася дуже часто у воєнних звідомленнях верховного штабу німецької боевої армії, як терен тяжких боїв із червоним ворогом. Ця велика, дуже важна комунікаційна й торговельна водна артерія України зробилася таким чином предметом зацікавлення на географічній мапі Європи не тільки чужинців усього світу, а й нас самих завдяки тим широким можливостям, що вжуться у майбутньому з цією рікою при унормуванні політичних і економічних відносин на світі.

Даємо кілька фотографічних світлих Десни в різних частинах її бігу, роздобутих нами підчас подорожі по звільнених від ворога українських теренів, щоб показати читачеві її ма-

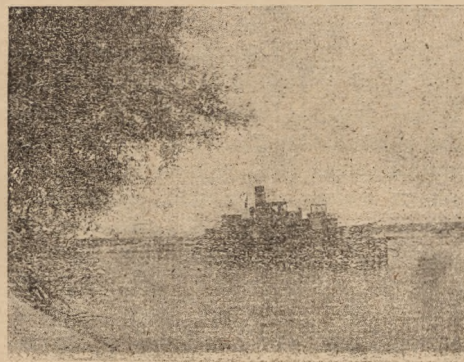
плавів (пасажирських і грузових) Десна перепускає майже на всьому своєму бігу тяжкі берліни (барки) з різним крамом (прядиво, лен, коноплі, кавуни, яблука й груші, сіль, крейда і т. п.) і маси плотів будівельного лісу. Годує вона коло себе й тисячі рибалок.

Водна артерія Десни, сполучуючи північ із Чорним морем, відіграє величезну транспортну роль і майбутня українська промисловість може використати її в найширших цілях.

Мальовничі береги Десни, порослі сосновим і іншим лісом, серед здорових спокійних рівнин дають гарантію заснування тут цілої низки санаторій і кліматичних відпочинкових осередків.

В Десну впадає коло Сосниці не судославний, але досить повноводий Сейм, що протікає коло Путивля, Котопта й Батурина. В майбутньому можна й цю ріку зробити судославною і получить нею Курщину з Чорним морем.

В українській літературі Десна знайшла своїх натхнених оспівувачів, а є письменники, що всю свою творчість черпають із настроїв, які дає їм ця справді прекрасна українська ріка. (Ф. Дудко й інш.). Ф. Д.



Десна в околицях Чернигова.

Фото: Ростислав Мурашко.

льовничість і повноводість. До того подаємо коротенький опис Десни.

Початки свої бере вона на півночі понад Смоленськом, перетікає попри Брянськ, старокняжий Трубчевськ, столицю сіверських князів Новгород-Сіверський, Макошин, Чернігів і впадає в Дніпро 15 кілометрів вище Києва. З Володимирової гори в Києві видно вузьку смугу Десни в місці її злуки з Дніпром. Десна судославна від Трубчевська до Києва, а на весні навіть від Брянська. Крім паро-

З РІЗДВОМ ХРИСТА Й НОВИМ РОКОМ

побажання всього добра
і успіхів у спільній праці
для нашого прийдешнього
всім Ва. Читачом і Куріням
Молоді

складають

РЕДАКЦІЯ і ВІДДІЛ

Опіки над Молоддю У. Ц. К.

Шевченко й Москва

(Продовження)*

Двадцять років пізніше Шевченко так описує у своїй автобіографії оті часи: „Сувора українська муза довго дуралася мого смаку, зіпсутого життям у школі, в передпокої дідича, по заїздах та по міських кватирах; але коли подих волі привернув моїм :

чуттям чистоту перших дитячих літ, проведених під убогою батьківською стріхою, вона, спасибі їй, обійняла мене й привітала на чужій стороні”.

Поет починає тужити за всім, що українське. Леліє в думках забуті картини української природи, захоплюється духовним життям свого народу, звертається до його великих історичних традицій, втілює свою тугу у жіночі постаті своїх творів.

Великі поети родяться у хвилинах глибокого внутрішнього болю. Який же біль мусів переживати Шевченко, коли ці внутрішні переживання накадали йому звертатися на новий шлях, занедбувати улюблене малярство для писання якихось там віршів про свій рідний край! Видно, що малярство не давало Шевченкові можності вислову своїх найглибших почувань — так різко відбивалися вони у поетовій душі.

Ось як сповідається Шевченко із своїх переживань:

„Я жив у нього (себто Брюлова) на помешканні, або, краще сказати, в його майстерні. І що ж я робив? Чим займався у тому святилищі? Чудно подумати... Я займався тоді творенням українських віршів, які потому впали страшним тягарем на мою вбогу душу...

„В тіні його чудово-розкішної майстерні, як у жаркому, дикому наддніпрянському степу, передо мною блимали мученичі тіні наших нещасних гетьманів... Передомною пишалася моя прекрасна, моя бідна Україна у всій непорочній меланхолійній своїй красоті... І я призадумався: я не міг одвести своїх духових очей від тієї рідної чаруючої краси...

„Я задумувався й леліав у своєму серці свого сліпця-кобзаря. Передомною розстелювався степ, вкритий могилами. Я задумався й милував у своєму серці моїх кровожадних гайдамаків...

„Передо мною пишалася моя прекрасна, моя бідна Україна...”

Візьмим у руку текст перших Шевченкових творів. Ось виливає Шевченко свій власний жаль і тугу козака на чужині:

„На чужині не ті люди,
Тяжко з ними жити;
Ні з ким буде поплакати,
Ні поговорити”.

(Тече вода в синє море... 1838)

В оді до Котляревського вживає помершого письменника:

„Прилини до мене хоч на одно слово,
Та про Україну мені заспівай!
Нехай усміхнеться душа на чужині,
Хоч раз усміхнеться, дивлючись, як ти,
Всю славу козацьку, за словом єдиним,
Переніс в убогу хату сироти.
Прилинь, сизий орле! бо я самотній
Сирота на світі, в чужому краю;
Дивлюся на море широке, глибоке,
Поплив би на той бік, — човна не

дають!

У „Думах” лине думками в Україну, у „Катерині” стверджує, що „в Московщині кругом чужі люди”. Плянє змалювати Україну, як маляр, у минулому й сучасному в серіях: сучасні краєвиди, побут, історичні картини.

Такі вислови повторяються десятки разів у творах, написаних до видання „Кобзаря”. Поет звертається у своїх стражданнях до всіх, які, як йому здається, здібні зрозуміти його дузову боротьбу. До Осяновиненка каже:

„...А до того — Московщина,
Кругом чужі люди.
„Не потурай!” може, скажеш;
Та що з того буде?
Насміються на псалом той,
Що виллю слізою,
Насміються! — Тяжко батьку,
Жити з ворогами!”

Тепер потрохи ясний нам стає духовий стан Шевченка із цього часу.

Поет, який із такими надіями увійшов у свободне життя, жорстоко заведений ним. Між чужими людьми, чужими йому не тільки походженням, але й психікою, світоглядом і життєвими звичаями, поет, переповнений природними шляхотними почуваннями, відчуває себе вповні безпотрібний. Не засланим кріпацького сина поверховний пошук московської провідної верстви, як засліпив він багатьох українців. Шевченко надто великі вимоги ставив собі, щоб кинути всяке горе та вчитися жити по новому.

І тоді прийшов великий зворот. Зворот до свого, шляхотного своєю правдою простотою, хоча й убогого життя, зворот до своїх традицій, зворот до слави „без хитрої мови, без золота, без каменю”.

За тугою йде охота „поборотись”. І коли спочатку Шевченко хоче „заховати змію люту, щоб вороги не бачили”, заховати свій жаль і тугу, знаючи, які вони смішні та беззмі-

стовні здадуться зблизованій московській інтелігенції, згодом в нього перемагає інша думка. Шевченко людина активна, людина волі, то й закинувши почуття власної безсильності („поборовся б і я може, якби малось сили...”), не зважаючи на те, що „доля приборкала між людьми чужими” свідомо стає до змагання за свою ідею.

Ще недавно він признавався, як старається заглушити свій біль: „Я гуляю, бенкетую в неділю і будень”. Ще недавно писав він у листах: „Напиши до мене не по московському... нехай же я хоч через папір почую рідне слово...” Ще недавно його туга доходила до меж розпуки: „Сновигаю я по цьому чортовому болоту та згадую нашу Україну... Спітали мене проклятуці кацапи так, що не знаю, як і випручатися...” — пише він до приятеля гр. Тарновського в Україну.

А в 1840 році приходить велика зміна.

Поки Тарас списував собі на шматках паперу вірші про Україну, які родилися з найглибших духових переживань, це було тільки підсвідоме вилиття своїх почувань для себе самого, задля внутрішнього заспокоєння.

Та інакше сталося, коли вірші, оті сирітки, про яких долю молодий поет так боявся, пішли у світ поміж людьми. Бо те велике оживлення, з яким зустріли його книжку у цілій Московщині та Україні, вказує йому на те, що книжка була потрібна та сповнює своє завдання. Із аматора-поета стає свідомий творець, певний свого впливу на людські почування.

Та найбільше значіння мало для розвитку Шевченкової індивідуальності те, що поява його маленької книжечки прямо розділила ціле громадянство на два табори, вповні протилежні собі своїми поглядами на її громадську та мистецьку вартість та доцільність.

І тут дано було Шевченкові вперше запізнатися з московським шовінізмом, і це мало величезний вплив для дальшого розвитку його творчості. Коли ж бо нечисленна українська інтелігенція, що не порвала ще зв'язків із рідним краєм, та об'єктивніша частина московської інтелігенції прийняла збірку прихильно, а навіть із ентузіазмом, друга частина поставилася до неї крайню вороже, заскочена її незалежним, патріотичним світоглядом та розголосом, який вона собі здобувала. „Кобзаря” зустріли насміхами й лютими атаками московської критики, без огляду на їхнє політичне становище та наукову славу. Це були, за їх поглядом, пустяки, писані на-

* Гл. „Дорога” — грудень 1941.

річчям, яке не існує в Росії. Почин поета видати таку збірку вважали крайною дурнотою та рішуче осуджували його*).

Не диво, що таке становище широко обурило Шевченка. Твори, які він признав своїми найлюбішими дітьми, твори, зроджені з глибоких внутрішніх переживань, чужі люди кинули в болото й потоптали не тому, що вони без мистецької вартості, а тільки тому, що вони писані у мові батьківщини поета.

Шевченко дуже глибоко відчув обиду своєї батьківщини. І сталося те, що часто діється в людей, сповнених молодечою енергією та повних захоплення своєю справою: Шевченко позбувся остаточно почуття меншвартності, яке пригноблювало його досі і вирішив піти на отвертий бій. І коли досі його творчість була тільки підсвідомим виявом особистих болів та сповнена була тільки елегійними настроями стилю Метлинського, тепер він визвольється з-під них і творить свідомо, творить з внутрішнього покликання, за яким іде кожна чесна людина.

Який найдемо доказ на це твердження?

Найдемо його в самій Шевченковій творчості наступних років.

Розгляньмо хронологію Шевченкової творчості із цього часу. По виданні „Кобзаря” Шевченко не пише довгі місяці нічого. Ясно, що він слідує за голосами критики й сам мабуть здивований незвичайним успіхом свого першого видання. А обзивається Шевченко вперше у квітні 1841 р., пишучи довгий вступ до „Гайдамаків”.

Що ж спонукало Шевченка починати новий твір, що примусило його висловити свої погляди?

У початку 1841 року появилася у місячнику „Отечественныя Записки” рецензія славного московського критика-ліберала В. Бєлінського на нові видання українською мовою. Між іншими мав на думці Бєлінський і Шевченків „Кобзар”, виданий ледви у минулому році.

Бєлінський у нечуваний спосіб накинувся на українську мову та на твори, писані нею. „Не треба забувати, що Малоросія почала виходити зі свого простого стану разом із Великоросією з часів Петра Великого; що до тієї пори якийнебудь вельможний гетьман відрізнявся від простого козака не ідеями, не образованиям, а тільки старшинством, досвідом, а то й часом тільки багатим одягом, більшими хоромами та обильною трапезою. Мова була загальна,

тому, що ідеї останнього козака рівнялися ідеям пишного гетьмана... Але з часів Петра Великого почався розділ шарів. Дворянство з історичної konieczности прийняло російську мову та російсько-європейські життєві звичаї. Мова самого народу почала псуватися, — і тепер чиста малоросійська мова переважно в самих книжках. У висновку ми маємо певне право сказати, що тепер вже не існує малоросійська мова, а тільки краєвий малоросійський говір, як і білоруський, сибірський і другі, подібні їм краєві говори... А малоросійський говір один і цей самий для всіх шарів — селянський. Тому наші малоросійські письменники й поети пишуть повісті все з простого побуту і знайомлять нас тільки з Марусями, Одарками, Прокіпами, Кандзюбами, Стецьками і такими іншими особами. Де життя, там і поезія: отже і в простому побуті є поезія? Правда; але для тієї поезії потрібно надто великих талантів. Мужичьке життя саме по собі мало інтересне для образованої людини; тому й треба багато таланту, щоб його виідеалізувати до поезії. Це діло якогонебудь Гоголя, який у малоросійському побуті вмів знайти загально-людське, але це тому, що для творчого таланту Гоголя існують... не одні малороси, але й Русские...”

І ось Шевченко у своїй передмові до „Гайдамаків” виразно полемізує з твердженнями Бєлінського. Немовби ціла передмова писана під враженням тієї власне статті. А що передмова тісно тематично звязана з самими „Гайдамаками”, насувається твердження, що Шевченко вважав „Гайдамаків” відповіддю групі противників українського слова.

На це вказує теж факт, що „Гайдамаки” не повстали з хвилевого поетичного натхнення, навпаки, ми знаємо, що Шевченко, задумавши плян обрібки теми, доволі, бо аж два роки мучився над її обробленням, і то залишилися в поемі деякі недостаті.

Шевченко, як творець чуттєвого типу, як знаємо, писав тільки під безпосереднім впливом почуття. Тому й його твори — здебільша короткі думки або поеми, а більші літературні твори (повісті) менше вдатні. „Гайдамаки” — одинокий виімок у цьому правилі; вони писані по згори закресленому пляні, який автор оброблює систематично, стрічка за стрічкою.

Насувається питання, чому Шевченко саме добу гайдамаччини використав для репліки московським критикам-україножерам. Він відчував цю добу безперечно найбезпосередніше — на це доказ дають його спогади про діда та його оповідання — а далі вважав мабуть гайдамаччину найбільше незалежним від чужих впливів народнім рухом, що у час великої

руїни зі стихійною силою навязав до давних козацьких традицій, даючи доказ невмиручості народніх стремлень. Далі хотів Шевченко дати доказ, що і в добу по Петрі Великому Україна жила окремим життям, незалежним від московських напрямних, та що і в цьому житті криються моменти, гідні оспівання великим мистцем.

Це були й правдоподібні мотиви, що у звязку з акцією московських культурників побудили Шевченка написати „Гайдамаків”.

Але повернім ще раз до вступу до цієї поеми. У ньому поет дає виразну відповідь на закиди своїх противників.

Ці противники, за словами Шевченка „все письменні, друковані, сонце навіть гудять” і тому вони із „Гайдамаків” напевно „поглузають, покепкують, та й кинуть під лаву”.

Він виводить далі погляди цих критиків:

„А то дурень розказує
Мертвими словами,
Та якогось там Ярему
Веде перед нами
У постолах...”

Знає поет, що ці критики раді були б, коли б він співав про „Матрьошу” й „Парашу, радість нашу”, султан, паркет, шпори — але він цього чинити не хоче:

„Спасибі за раду!
Теплий кожух, тільки, шкода.
Не на мене шитий,
А розумне ваше слово
Брехнею підбите.
Вибачайте! Кричіть собі!
Я слухать не буду!

Ось як закінчує представник „некультурної” нації дискусію з високовченими московськими „западниками”.

Далі він розточує перед читачем пишну картину давньої слави рідного краю. Така картина заступить йому цілий сьогоднішній світ з його царями та московським високим панством:

„Я не одинокий, є з ким в світі жить!
У мойй хатині, як в степу безкраім,
Козацтво гуляє, байрак гомонить;
У мойй хатині синє море грає,
Могила сумує, тополя шумить,
Тихесенько „Гриця” дівчина співає —
Я не одинокий, є з ким вік дожить!

І цей висновок вводить Шевченка у новий період творчості, період свідомо суспільницької творчості. Поет свідомо вирікається власних користей для своєї улюбленої справи („от де моє добро, гроші, от де моя слава!”). По написанні „Гайдамаків”

*) Огляд цієї критики — у окремому розділі.

пост дає Україні найкращі, найтри-
валіші своєю ідейною вартістю твори
— політичні поеми. Він вибуває
давного елегійного тону та почуває
себе у межах своєї поезії побідником,
якому призначено оцінювати людські
діла, бо правда за ним.

Тепер він уже кепкує за своїх во-
рогів. У листах до знайомих пише:

„Москалі зовуть мене ентузіа-
стом, сиріч дурнем... Нехай я буду
і мужицький поет, аби тільки поет,
то мені більше нічого і не треба...”

Не бентежило його й те, що і зем-
ляки „з цинковими гудзиками”, яких
він пізніше громив своїм словом, по-
чинали приєднуватися до погляду
москалів, бажаючи бачити Шевченка
таким, якими й вони стали:

„...Мене тут і земляки, і не-земля-
ки зовуть дурнем... Але що я маю
робити? Хіба ж я винен, що я уродив-
ся не кацапом або французом?”

Це слова справжнього українця;
саме ж питання національної прина-
лежності тут вирішено як мога не-
двозначно. Як справжній українець,
хоче Шевченко творити своєю лі-
тературу в рідній мові про рідні
справи, до чого кілька років потому
закликає українських письменників:

„А на москалів не вважайте, —
нехай вони собі пишуть по своєму,
а ми по своєму: у їх народ і слово
і в нас народ і слово, а чиє краще —
нехай розсудять люди”.

Чому ж Шевченко так змагається
за рідну мову в літературі?

Бо він свідомий величезної ваги
власної літератури у національному
відродженні. І цю свідомість вислов-
лює він у своїй творчості, як велике
завдання для себе та своїх наступни-
ків: повалити своїм словом цей су-
спільно-політичний лад, що виріс із
основ московської психіки й затроїв
психіку інших поневолених народів.
Бо Шевченко вірить, твердо, що рідна
„дума-пісня” —

„упаде колись на землю
І притчею стане
Розпинателем народнім.
Грядущим тиракам”.

(Далі буде.)



Собор св. Софії в Києві і пам'ятник
Б. Хмельницького. Фото: Ф. Дудко.

3 життя студентства в Сх. Україні

Студенти нашого філологічного
факультету в Харкові нелегально по-
ділялися на „справжніх” студентів
і „приходячих”.

„Справжніми” студентами вва-
жалися ті, які приїжджали до Хар-
кова з інших міст, жили в гуртожитку,
голодували, самі собі прали білизну,
приходили на лекції з зошитом і олів-
цем, запханим в кишеню, але вчилися
добре. „Приходячими” величали ми
тих нещасних, котрі з'являлися щод-
ня на коритарах університету па-
хучі, прилизані, в модних вбраннях.
Вони йшли на студії, аби якось про-
гаяти час. До таких зачислялися зде-
більша дівчата й ми недовго мали
приємність бачити їх — звичайно
вже на II курсі вони виходили заміж,
і тим кінчилася їх наукова кар'єра.

Починали ми навчання в 8-й го-
дині ранку, тому ще в 7-й вулиці мі-
ста наповнювалися галасливими юр-
бами студентів, що спішилися на лек-
ції. Враховуючи, що в Харкові було
кілька десятків високих шкіл, така
многолюдність не буде виглядати
дивною.

Всюди — в газетах і в радіо чули
ми про те, як добре живеться радян-
ському студентству і яким піклуван-
ням оточує його держава, але дій-
сність виглядала далеко гірше.

Наприклад у велику заслугу стави-
лося, що студентам будують гурто-
житки. Батьки міста, навіть настільки
розійшлися, що вибудували колосаль-
ний будинок, який містив в собі, крім
кімнат для житла, ще й склепи, ла-
зничку, кіно, пральню, спортову са-
лю і інш.

Але все то було в руках таких ха-
зяїв, що вже через місяць все пото-
пало в бруді, високі вікна повибива-
но, а діри позатикувано сінниками,
в повітрі стояв важкий сопух від де-
зинфекції, змішаний з пахощами ки-
слої капусти, що линули з кухні.

Крім цього „Гіганту”, як звався
гуртожиток, існував ще цілий сту-
дентський городок, під назвою „Тол-
качівка”. Був це ліс халуп, що скида-
лися чомусь на касарні, і виходили
вікнами на старе, заросле бур'янами
кладовище. Навесні в кущах співали
там соловії і заважали вчити латину
та стародавні форми дієслів. Взимку
в кімнатах було зимно, і ми мусіли
спати, накриваючися всіма теплими
річчями, які тільки мали.

В аудиторіях було не тепліше —
на лекціях сиділи ми в плащах і шап-
ках, скулившись і хукаючи на руки.
Одного разу, коли навіть чорнила за-
мерзли в ручках, ми вирішили проте-
стувати. Перед початком 3-ї лекції
умовилися з іншими курсами і всі
вийшли на коритар. Професори, по-
бачивши таку рішучість з нашого бо-

ку, поставилися до неї по різному:
одні, зрадівши, мерщій почвдали до-
дому відігріватися, інші нерішучо
тупцалися на місці, а один, молодий
і життєрадісний викладач основ марк-
сизму-ленінізму, побіг скаржитися де-
кану. Декан — історична фігура, ге-
рой студентського фольклору, вибіг
із свого кабінету і, ставши перед на-
шою мовчазною юрбою, закричав не-
своїм голосом: „Зараз же йдіть на
лекції! Що за безобразіє!”.. Ми ка-
тегорично відмовилися виконати його
наказ. Хтось зняв з стіни величезний
термометр і на основі його намагався
довести, що сприймати щось при та-
кій температурі неможливо. Декана
зломила наша впертість — він був
переможений і, махнувши рукою, до-
зволив нам іти додому. Але наслідки
цього „бунту” ми швидко побачили
на дошці об'яв: нашому курсу була
об'явлена догана „за масовий зрив
лекції”. Але й цю несправедливість
ми мовчки проковтнули.

Держава виплачувала нам стипен-
дії (на I. курсі — 130 крб. в місяць,
на II. — 150, на останніх — 220). Але
скільки штрафів накладалося на цю
жалюгідну кількість грошей! Спізниш-
ся — нема половини стипендії, полу-
чив двійку — нема стипендії, не прий-
шов на основі марксизму-ленінізму,
або на семінар з того ж таки предме-
ту — і знову нема тобі стипендії. Так
ми й були оточені піклуванням і ува-
гою, але ні, не ми, а наша стипендія.
Нарешті влада, довго надумуючись,
вирішила нічого нам не платити,
а навпаки, ще й у нас брати гроші за
навчання. Ці дні багатьох з нас не
вчили не вірити в брехливу сталін-
ську конституцію, багато було й та-
ких, що покинули зовсім навчання,
не маючи матеріальної змоги вчитися
далі при таких умовах.

Часописи писали тоді, що „ща-
слива молодь радянського союзу з за-
хопленням вітає постанову уряду про
платне навчання, але в дійсності по
всіх вузах пройшла тоді хвиля заво-
рушень і протестів. У нашому ж уні-
верситеті на фізматі студенти вибили
відмінника, який виліз на катедру
з пропозицією надіслати привітальну
телеграму „любімому товарищу Ста-
ліну”.

Багатьох студентів в ці дні за-
рештовано за необережно сказане
слово, навіть за незадоволений вираз
обличчя на мітингу. Але не можна
було нічим приборкати нашої жадоби
до таємниць знання — ми ставали
нічними сторожами, офіційниками
в ресторанах, давали лекції, органі-
зовували самодіяльні джез-оркестри,
і заробляли гроші, щоб далі вчитися.
А, головне, ми не втрачали надії на
краще будуче. Свою творчу нудьгу

Отара мамутів спинилася в віках,
Де хмари винули хребти свої камінні.
І тільки вітер, вітер утіка,
Гойдаючи смереками в долині.

Десь трона винограду й теплі вино,
У сяйві сонця Рим і Ватикан.
А тут сніги й граніт, в суворості
незмінні.
Й залізний хрест у хмарах заника.

Та сміливі живуть тут хлопці і дівчата,
З очами синіми й холодними, як лід.
Давенять тут співи їх та ріжуть сніг
лещата.
І люто так дивиться їм услід.

Коли веселою, нестримною юрбою
Вони летять у гір казковий світ
І тільки усміхи лишають за собою...



Др. ВАСИЛЬ КОРОЛІВ-СТАРИЙ

(* 1879 † 12. XII. 1941)

І знову наспіла вістка про ще одну смерть. Немов „правом серії“ відходять від нас один за одним найкращі з народу: письменники, мистці, а далі політичні діячі й творці збройних чинів.

З покійним Д-ром Василем Королевом-Старим зійшов один з тих, що їх імена зв'язані нерозлучно перш усього з тим часом, коли українство почало знову по довгих роках мовчання приходити до слова і жахати царську Москву своєю притаєною, але невмирущою й грізною силою.

Перш усього широка видавнича діяльність, що її розвинув Покійний в Києві, ставить Його на одно з вид-

них місць в історії української книги. Як автор, публіцист і письменник Він відомий своєю співпрацею в десятках українських часописів до 1917 і пізніших років аж до останнього часу.

Особливу увагу звертав на дитячу й юнацьку літературу і залишив рід писань у цій ділянці. Зокрема відома Його повість для юнацтва „Чмелик“, що поруч „Сина України“ Золотопольця є найкращим твором для юнацтва й молоді.

В час визвольного зриву 1917 р. висланий Українським Урядом у дипломатичній місії до Чехії, залишився тут жити в Мельнику біля Праги, де й спочив по роках насправду невтомної й творчої праці для української справи.



Говерля в зимовій красі.

видавали ми в іграмах і пасквілях на адміністрацію, на неможливі умови, які нас оточували, на своїх слабодухих товаришів. Бляшана „кружка“, брунатна від іржі і бруду, почеплена на бак з вигнутими боками, відсутність с'янок на вікнах, ала українська мова викладачів, на російський лад перелицьованих — все знаходило своє місце в нашому фольклорі. А найбільше любили ми „пусті лекції“, тобто такі, на які не приходив професор. Тоді ми збиралися біля вікна, що виходило на Сумську вулицю, як раз біля саду Шевченка, і співали українські народні пісні, як „Розпрягайте хлопці коні“, „Ой, жаль жаль“ або „Іхав стрілець“.

У вільні від праці та лекцій години (таких було дуже, щоправда, мало), ми йшли до кіно, на концерти, до театру.

Треба сказати, що музикою студентство цікавилось так само, як і літературою.

Не було такого концерту, який би не пройшов без нашої присутності, якщо в цей час в нашому розпорядженні були гроші. Багато й з нас грало, співало й танцювало. Був у нас хор і ансамбль народної пісні та танку, аматорський драмгурток, духово-оркестра. Крім того високо стояло спортивне виховання. Працювали при кафедрі фізичного виховання всілякі секції, в які кожний міг записатися і безкоштовно вивчати даний вид спорту.

Два рази на рік — навесні і восени влаштовувалися всеуніверситетські легкоатлетичні змагки. Щоправда, наш факультет не блищав там перемогами, бо всі перші місця завойовували парубки з геолого-географічного і фізико-математичного факультетів. Зате ми старанно вболівали за своїх чемпіонів і ледве не вміли, слідкуючи за їхніми незграбними рухами. У кожного своя доля і свій шлях широкий — нас, натомість, ніхто не міг перемогти в справах видавництва стінних газет.

Був у нас, як наочний приклад піклування зі сторони ректора і буфет, в якому лайлива дівка продавала несолодкий компот, невідомо з яких овочів зварений і сірі, черстві булочки, які в преїскуранті значилися, як „пірожки з картошкою“, а насправді були без ніякої начинки і охрещені нами „Просто так“.

Бували й такі дні в нашому житті, коли ми відживлювалися одним „бубликами“, але все намагалися кепкувати зі своєї долі, і не падали духом.

Так проходили дні нашої молодості смутні, але повчаючі, дні, що загартували нас, виробили нашу впертість і нашу волю, але не вбили нашої молодого запалу, надій і сподівань.

Ніна Бурик.

К О Н І

Ми стояли з заставою в узіссі на висоті, зазначеній на мапі генерального штабу числом 234. Сонце великим червоним щитом збиралося залізити за частокіл темного соснового лісу, що стояв позад нас. В повіні його мідяного світла широкий степ перед нами блистів, як золоте трачіння. Обличчя моїх хлопців, що порозкидались горілиць поза кущами, виглядали, як обличчя старих бронзових статуй.

З десятником Андрусівом — ми оба не могли змістити собі в мізок, що мов кипів увесь день від гарячі під шоломом, того, що сталося. Я підносив на нього очі, ми зустрічалися поглядами й оба кривилися. Це лють кривила нам щоки.

Треба було коней. За всяку ціну коней. Дві пари, ну — одного хоч!

А перед нами біг високою травою степ, аж до яру, аж до хати, що вросла в обрій, рівний і безпомічний, як наші думки.

— Слухай, ти вчений десятнику — кинув він мені. — Я простий хлоп, але ти вчений. Видумай ти щось!

Це з нього лють так говорила. Він завжди називав мене вченим і сам був справжній контраст до мене — чорнозем — але: що я міг видумати? Навіщо здалася при цьому вся моя наука? Навіщо?

— Слухай, йде про життя сотника. Ти розумієш — скалка з гранати в самім лікті. І рука пухне. І сестра каже, що як не відставимо негайно до лічниці — пропаде. Ну?

Але я був безпомічний. Ніпричому були всі мої латинські словарі, коли в цій окрузі не було не то коня, але й придохлої шкапи, бо коні від гармат були не шкапи, а кістки шкап.

— Ти повинен щось придумати! — сварив я в думці, але в голос боявся це сказати. — Ти селянин, тутешний...

Сонце закотилося половиною за ліс.

Я таки нічого не міг придумати. Я знав, що такі коні, яких нам треба для перевозу сотника, були по там-тому боці, в армії Будьонного, але до них було дальше, як до зір у просторі. І я широко здивувався, що Андрусів щось говорить ще, бо ось він кинув у мій бік:

— Ти, десятнику вчений, в тебе є з 10 метрів шнурка?

— Шнурка? А тобі ж на якого біса? — відрізав я і через хвилину придав: — В мене є телефонний дріт. Може бути?

(Телефонним дротом, якого було повно по полях, може більше, як колючого, в ту невидану й розхристану безпозиційну війну, ми вязали наші

розлізлі черевики, підперізувались, зчіпали лати, привязували до крісів і зміцнювали колеса возів).

— Чудесно! Давай! І давай ще одного відважного хлопця!

Я видивився й не розумів. Але хіба в заставі міг на мою думку бути хтось кращий від мене?

— Я сам піду, Петре!

Тепер він видивився й посміхнувся (може хотів знов назвати мене вченим). Але я підносився вже на коліна і взяв рушницю:

— Вістун Соломка, сюди! Переберете команду застави, як мій заступник! Вважати на передні ями і яр!

Ми наложили багнети й хильцем посунули поза кущі в бік яру. Ми були подібні до якихсь потворних шершенів з цими великими багнетами. Два шершені.

Кущиками ми добігли під яр. Сонце сховалося вже геть, як добрий стрілець, за стіну бору й палило за собою степ небосхилу. З цього ж боку вилазив блідий перекривлений місяць. Був так близько, мов багнет у нього встроми й неси, закинувши на плечі.

Кущі в яру стояли, як скаменілі духи з казки. Ми перебігали проміжних, похиливши багнети вниз. Потім вилізли на крайок ярку. Перебігли думкою й вічми посріблений, молочний степ. Він рівний і чистий. Але якраз тому ми й боялися його.

— Вилази! — штовхнув мене Андрусів. — На чотирьох!

Ви бігли коли так? Воно, здається неможливе, а все ж я біг. Людина пробула грубі тисячоліття, поки відвчилася того звіринного ходу на те, щоб вчитися його знову. Я біг. Ми оба бігли, як шершені, що згубили нору й шукали її, летючи попри землю. Бігли, аж поки Андрусів не стомився, біжучи поперед мене і я не вїхав у нього з розгону шоломом.

— Ух, ти! — засичав і він і я, але він умить скричав шепотом:

— Тихіше!

Це було щось чарівне, те, що було — може на 100 метрів перед нами. Паслося яких 16 коней, біля них сторчав, ніби стовпчик, вартівник, а трохи в боці горіла ватра й біля неї сиділи три шапки — виставали понад траву.

І чарівне було те, що робив Петро. Витягнув здоровий шматок хліба, перев'язав його учетверо „телефоном” і спробував на долоні.

— Ти стій осьде — наказував мені таким шепотом, що той шепіт лягав десь у нерви. — І бери цього пущівірка на мушку. Якби дуже спішився до мене, або кричав — бахни! Тільки не...



Вхід і дзвіниця Печерської Лаври після вибуху міни.

Не доказав, але я зрозумів.

Місяць балушився спокійно на нас. Я слідкував не за Петром, а за чорною ямою, що просувалася у високій траві, куди сунувся він й тримав цього пущівірка на оці. Потім я побачив, як „яма” у траві підсунулася аж під самі коні і в повітрі до місяця щось мигнуло. Я бачив, як кінь, що був найбільш на переді, відскочив убік, а тоді форкнув, витягнув шию й почав йти обережно вперед. За ним попіносили голови останні коні й посунули до „ям” у траві.

Я просто чув, як шаркотів дріт, що ним тягнув Петро хліб до себе, ніби вудку і я реготався і кляв тому туманові на моїй мушці, що спав чи щось, бо задеревів. Очевидно, кляв у душі.

А потім сталося щось таке велике й нечайне, що аж дивно, як воно змістилося в частинку секунди. Кінь підійшов з витягнутою шиєю до „ям”, з неї щось скочило і скоріше, як він кинувся вбік, опинилося в нього на хребті. Стовпчик з боку ворухнувся, я бахнув у нього і втиснув його у степову траву.

Здається мені, я ще бачив, як біля вогню підскочили три постаті, але в тому менті біля мене врізався копитами карий кінь, Петро зіскочив і заки добіг до другого, а сидів верхи.

Здається мені, що за нами стріляли. Хіба можна було чути? Вітер втискав нам у вуха свист гону й тупіт дванадцятьох коней (чого вони бігли і досі не знаю) і тямлю, що Андрусів верещав, як степовик:

— Соломка, не стріля-йя!

Було під північ, коли ми везли сотника на марах між двома кінями до Біраулі.

Він був врятований завдяки десятникові Андрусіву — степовикові.

А. Курдидик.

Світогляд сьогочасної науки

(Наука проти більшовизму)
2*).

II. ІСТОРІЯ ЗНАННЯ ДО ПОЧАТКУ XX. СТ.

Світогляд сьогочасної науки є вислідом всього того знання, яке здобули своїми дослідками всі науки. Але ж, не всі науки мають однаковий вплив на утворення наукового світогляду. От, наприклад, всі науки спираються головню на фізиці, а в частині на хемії, тимто світогляд дослідників технічних наук вповні залежить від здобутків згаданих наук, фізики та хемії. Зновже ж такі науки, як: математика, філологія, економія, агрономія, хоч як вони важні, мають дуже незначний вплив на науковий світогляд. Тут вирішні значіння мають безперечно науки про природу, а саме, хемія, фізика, геологія, астрономія і біологія, бо вони власне обнимають все знання про природу цілого всесвіту та всіх його творів, його будову, його життя й його закони. Щоби зрозуміти якслід новітній, науковий світогляд, мусимо приглянутися, хоч побіжно, розвиткові згаданих наук та їх здобуткам, до яких вони дійшли в початках нашого двадцятого століття, себто в часах всевладного панування попереднього, старого світогляду.

Х е м і я, наука про речовини, з яких утворений наш світ, народилась дуже давно, бо з початком так званої залізної доби, що в наших краях почалась около 1000 літ перед Христом. Тоді люди навчилися з різних руд витоплювати залізо, та вживати його до виробу свого приладдя. Шукаючи за рудами цього, ще й тепер необхідного металю, та розжарюючи різні роди каміння в огні, люди почали пізнавати ближче різні речовини та їх прикмети. Такими дослідками речовин займалися в тих часах головню в Малій Азії, Єгипті, а опісля в Греції, де в тих часах розвивалося на тодішні часи високо культурне життя, а враз із цим і металеве виробництво. Особливо згаданими дослідками займалися єгипетські священики, задля чого темний загаль уважав їх чарівниками, а дотичні їх зайняття називано „хемі“, себто чорна земля або чари. Грецькі вчені цікавилися такими питаннями з філософичного боку. Вони роздумували над тим, з чого утворений цей наш світ. Одні філософи вважали первісною речовиною землю, другі повітря, інші воду, а ще інші вогонь. Їх всіх погодив славний грецький вчений Аристотель (384—322), що в своїх творах

зібрав все тодішнє знання. Він думав, що всі речовини утворені з чотирьох основних живлових первнів, землі, повітря, води і вогню, які є особливими відмінами одної первісної праречовини. Нажаль, докладніших відомостей про цю старинну хемію не маємо. Всі важніші праці старинних письменників, вчених і дослідників, зібрані в славній книгозбірні в Александрії, згоріли при здобуттю цього міста арабами 640 р. по Христі і пропали безповоротно для науки й культури. Після цього треба було багато вже давно відомого відкривати та досліджувати наново. Розпочали це власне самі араби, які здобувши висококультурні краї Малої Азії, Межиріччя та північної Африки переймали тамошню культуру та почали рівню плекати мистецтва і науки. Між іншими арабські вчені займалися також дослідками речовин та називали дотичну науку по давньому, додаючи до її назви свій родівник „аль“ — звідкіля пішла назва „альхемія“. Зпоміж арабських хеміків найбільше визначним був лікар Абу Муза Джабір, відомий під прізвисьмом Гебер, що жив около 750 р. по Хр. Арабські хеміки стояли на властивому становищі, вони, хоч всеж таки приймали чотири основні первні Аристотеля, старалися розслідити, з чого складається дана речовина, вживаючи до цього вогню (топлення, парування, горіння), квасів і лугів (основ). При допомозі згаданих чинників арабські вчені вміли вже доконувати хемічний розклад (аналіза) і хемічну злуку (синтеза) речовин та дуже причинилася до створення тривких основ нашої науки. Слідом арабських вчених пішли також і західньо-європейські дослідники, в першу чергу Альберт Великий (1193—1280), Роджер Бекон (1214—94) і багато інших. Але європейські вчені зійшли швидко на манівці.

Приймаючи за безспірну правду погляд Аристотеля, що основними складниками всіх речовин є чотири первні: земля, повітря, вода і вогонь, вони вважали витоплювання металів з руд переминою нешляхотної речовини руд в шляхотнішу речовину дотичних металів. А що в тих часах золото вважали найшляхотнішим металем, то й не диво, що тодішні хеміки впали на думку, шукати способів, як можна би менше шляхотні метали перемінити на найбільш шляхотний метал — золото. Буйна уява тодішніх хеміків веліла їм шукати способу такої перемини. Таким мала бути особлива речовина, т. зв. „магістеріум“ або „камінь мудрців“, „великий еліксир“, „червоний лев“ або „червона тінктура“, яка мала таку чарівну силу, що все переминювала в золото. Це „магістеріум“ мало також силу лікувати всі недуги — тимто й не дивниця, що всі тодішні хеміки кинулися з жаром шукати цієї таємної, чародійної речовини. Таким способом розвинулася особлива ніби-наука про речовини, яка для відрізнєння від справжньої хемії, називається „альхемією“. Безперечно, що між альхеміками було багато зручних дурисвітів, які з міді, цинку і оліва витоплювали мосьаж або бронзу і продавали цей стоп за шире золото, але були в тих часах і справжні вчені дослідники, які своїми дослідками поклали великі заслуги для науки.

Оттак, завдяки хибним, але прихильним поглядам альхеміків, зростає зацікавлення справді безчисленими речовинами, які є на цьому світі, множаться досвіди, спрямовані для пізнання цих речовин і їх складу та розвивається мистецтво хемічного розкладу (аналізи) і хемічної злуки (синтези) речовин — збудовуються з трудом і зпроквола основи новітньої хемії.

На основі здобутого знання про речовини, англійський дослідник Бойль (Robert Boyle, 1627—91) приходить до переконання, що земля,



Над домовиною
В. Королева-Старого
Фото: І. Попель.

* Гл. початок в „Дорозі“ за грудень 1941 р.

вода й повітря не є ніякими первинними, та одверто виступає проти дури-світів-альхіміків, які з правдивою наукою не мали нічого спільного. Алеж шойно Лявуазіє (A. L. Lavoisier, 1743—94) досвідами доказав, що вода складається з двох первнів, водня й кисня, що повітря є мішаниною первнів азоту й кисня та, що вогонь це є розжарені гази, які повстають при злучі різних речовин з киснем. Що земля не була ніяким первнем, це було вже тоді загально відомо. Таким способом вкінці повалено забобонну віру в чотири основні первні, що майже дві тисячі літ важкими кайданами спутувала наукові досліди речовин. Визволена з цих кайдан наука хемії швидко розвивається все далі й далі. Численні дослідники речовин відкривають все більше й більше справжніх первнів, себто речовин, які вже хемічним способом справді не даються розложити, а з яких утворені звичайні, зложені речовини.

Згаданий Лявуазіє перший впроваджує до хемічних дослідів звичайну вагу, яка виказує, що при хемічному розкладі ані одробинка речовин не пропадає, не гине, а при хемічній злучі ані одробина речовини не твориться, себто, що при всіх хемічних проявах загальна кількість речовини не змінюється.

Прю (Joseph Louis Proust, 1755—1826) відкриває постійність відносин складових первнів, в кожній зложеній речовині.

Дальтон (1766—1844) відкриває закон простих відносин між первнями коли вони утворюють більше різnorodних сполук і для вияснення проявів відкритих Прустом і самим собою, відгребує з забуття погляд старогрецького філософа, Демокрита (460—360? до Хр.) про так звану атомістичну будову речовин.

Хемічні закони, відкриті Лявуазієром, Прустом і Дальтоном, мали вирішний вплив на утворення світогляду тодішніх освічених людей і багатьох наступуючих поколінь, аж до початку нашого століття, задля цього ми мусимо трошки задержатися над цією справою.

Отож, як вже знаємо, всі відомі нам речовини мають свій питомий, постійний, хемічний склад. Вода має завжди два рази більше водня (хемічний знак H) як кисня (хем. знак O), що означаємо коротко: вода = H_2O ; звичайна сіль має однакові кількості соду (знак Na) і хлору (Cl), що означаємо: сіль = $NaCl$; чад, що добувається з розжареного вугілля, має однакові кількості вугля (C) і кисня (O), себто: чад = CO — і так само є з усіма іншими речовинами. Це є гласне закон Пруста постійності відносин первнів у хемічних сполуках.

Знаємо також, що первні, які творять з собою більше сполук, все злучуються зі собою у відносинах чисел простих і цілих. Ось наприклад: вода має два рази більше водня як кисня, що означаємо H_2O ; т. зв. окислена вода має тільки само кисня що й водня, саме H_2O_2 ; чад має рівні кількості вугля (C) і кисня (O), себто = CO , т. зв. вугляний квас має два рази більше кисня, себто = CO_2 , а в т. зв. вуглянах є кисня три рази більше як вугля, що означаємо CO_3 ; вуголь з воднем творить дуже багато сполук, але всі вони мають згадані первні у відношеннях чисел простих і цілих; наприклад:

ацетилен	C_2H_2
стилен	C_2H_4
метан	CH_4
етан	C_2H_6
пропан	C_3H_8
бутан	C_4H_{10}

Додаймо до цього, що ці відносини не залежать від кількості речовин: ціла бочка чистої води і кожна найменша краплина води мають завжди два рази більше водня як кисня. Таксамо діється з усіма хемічними сполуками. Отож, на думку Дальтона, цей прояв можна вияснити тільки т. зв. атомістичною будовою первнів. На його думку кожний первень складається з безліччі найменших, вже більше неподільних частиночок, т. зв. атомів (гр. атомос — неподільний). Атоми мають постать кругленьких грудочок, вони у кожного первня все однакові та стоять в рівних віддаленнях від себе. Атоми різних первнів різняться своїм тягарем і віддаленням. Коли якісь первні лучаться зі собою і утворюють хемічно зложену речовину, тоді атоми цих первнів лучаться зі собою у відношеннях відповідних даних хемічній злучі так, що кожна її найменша частинка, т. зв. молекул (лат. молекулюс — грудочка) цієї речовини має такий самий склад і уклад атомів дотичних складових первнів.

Ясно, що при атомовій будові первнів всяка хемічна злука (синтеза) є тільки сполученням існуючих вже атомів складових первнів в однородні молекули зложеної речовини, а кожний хемічний розклад (аналіза) є розпадом існуючих молекулів зложеної речовини на атоми складових первнів. В першому випадку ні один новий атом речовини не твориться, в другому ні один атом речовини не гине.

Науковий здогад (теорія) атомістичної будови первнів мав незвичайно благодійний вплив на розвиток науки хемії.

По перше, остаточно провалилися старинні безпідставні мудрування про речовину, закріплені Аристотелем, і середньовічні витвори буйної уяви альхіміків — наука про речовини, хемія, станула на тверезій розумній

підставі, приймаючи за правду тільки те, що виказали досвіди й що можна досвідом кожноразно провирити.

По друге, наука про речовини, хемія, станула на властивий шлях. Вона зайнялася перш за все розв'язкою цих чотирьох питань:

1. Які є первні, ті справді первісні речовини, які вже не є з нічого зложені, а з яких утворений цілий все-світ?

2. З яких первнів утворені всі речовини, які є тут на нашій землі й у цілому всесвіті?

3. Як збудовані всі речовини із своїх складових первнів, себто, як уложені атоми в молекулах кожної речовини?

4. Які закони природи кермують злукою первнів у зложені з них речовини та розкладом зложених речовин на складові первні?

Зясуємо коротенько здобутки новітньої хемії, до яких вона дійшла до початку нашого XX-го століття.

Всіх первнів відкрито було около 70 — до тепер знаємо їх вже 92 і правдоподібно їх значно більше й не може бути. Всі ці первні різняться один від одного не тільки хемічними але й фізичними прикметами. Перш за все вони різняться тягарем: рівні кількості різних первнів мають різний тягар. Спираючись на законі Бойля (Robert Boyle, 1627—1691) і Маріота (Edme Mariotte, 1620—1684), що всі гази при рівних об'ємах і рівних температурах мають однакову розпрямність, Ге-Люсак (Joseph Louis Gay-Lussac, 1778—1840) і Берцелій (Johannes Jacob Berzelius, 1779—1848) пояснюють цей прояв тим, що газові первні при рівних об'ємах і однакових температурах мають однакову кількість атомів. Порівнюючи оттак всі первні з найлегчим воднем, обчислено атомові тягарі первнів, які означають, скільки разів даний первень, в стані газу, є тяжший від водня, а тимсамим, скільки разів один атом цього первня є тяжший від одного атому водня. Розуміється, що при такому обчисленні атомовий водня приймається за 1. Обчисливши оттак атомові тягарі всіх відомих тоді первнів та укладаючи ці первні по черзі, від найлегшого водня (ат. тягар 1) до найтяжшого урану (ат. тягар 238) завважали хеміки вже в другій половині минулого століття, що кожні восьми з черги первні мають подібні прикмети. На цій основі 1864 р. Дмитро Менделєєв (1834—1907) уложив т. зв. наворотний (періодичний) уклад первнів.

В цьому укладі дістаємо 9 головних громад, подібних до себе первнів. Початкові первні кожної такої громади є завжди неметалі (металоїди), кінцеві є завжди металами. Неметалі, як відомо, є легкі, крихкі,

(До ілюстрації на обгортці)

Теперішня війна принесла нам українцям за ціну визволення східних земель зпід большевицького ярма — багато втрат. Попри безчисленні жертви в катівнях Н. К. В. Д., не обійшлося також без втрат творів мистецтва. Знаємо з преси, що большевики повивозили цілі скрині українських памяток із Києва, анаємо також, що зруйнували вони цілий ряд старовинних церков на Україні. Також у Галицькій Волості зістала знищена наслідком воєнних подій дерев'яна церква св. Духа в Рогатині, зі своїм прегарним іконостасом. Підчас першої війни в 1914 р. подібна судьба грозила іконостасові в Богородчанах, але, на щастя, один австрійський генерал казав негайно запакувати його й вислати до Відня. В короткому часі опісля згадана церква щезла з лиця землі, така сама доля була б стрінула й її іконостас. В 1939 р. червона навала прийшла так ненадійно, що про рятунок Рогатинського іконостасу ніхто не думав.

В чому лежить його чар і краса?

Належав він до трьох найкращих іконостасів Галицької землі, поруч іконостасу церкви Пятниць у Львові і з Манявського Скита (т. зв. Богородчанського). Рогатинський іконостас відзначався прегарною, бароковою різьбою й чудовими іконами. Повстав він у 1649 р. Самі ікони були творами двох або трьох майстрів, як це видно зі стилю і всіх композиційних прикмет.

Деякі з них вказують на італійські впливи, як прим. св. архангел Михайл на діаконських вратах має такий сміливий і повний виразу рух, чим ядро відбиває від прочих ікон.

Найбільшим і найголовнішим образом був Христос-Цар (над картиною Тайної вечери), зображував він Спасителя в товаристві Матері Божої й св. Івана з кількома янголами.

ної (органічної) хемії та спертій на цьому промисловості: виробу фарб і ліків з теру і мазуту, виробу штучної бензини і живиці та багато інших штучних живинних речовин.

Ось так, з початком ХХ-го століття наука хемії стояла на такому становищі:

1. Всі зложені речовини в цілому всесвіті, утворені з первнів, основних, первісних, з нічого вже не зложених речовин.

2. Всі первні, утворені з маленьких більш вже неподільних частинок, атомів, які у кожного первня є всі однакові, а у різних первнів різні.

3. Найменші частиночки (молекули) кожної речовини, зложеної з первнів, складаються з атомів скла-

Була це ікона, відома у византійській іконографії т. зв. „Деезіс“ себ-то „молення“ найближчих Ісусові осіб за людський рід.

З образів долішнього ряду, т. зв. намісних ікон, бачили ми по обох боках царських врат Христа-учителя й Богородицю з Дитям-Спасом на руках. Обі ті картини були видержані в посправній, византійській формі й виявляли всі прикмети доброї кисти. Дуже помітною для духа византійської символіки, якою відзначаються головні наші спільні малювання пізнього середньовіччя, — була суєдана ікона біля св. Михаїла, зображуюча гостинність Авраама. На тлі замкової архітектури сиділи при столі три янголи, перед ними стояв на колінах Авраам. Був це прообраз св. Трійці. Авраам звертався виразно тільки до одного янгола, неначе для підчеркнення, що хоч бачить перед собою три особи, символізуючі Бога у трьох видах, всеж признає лише єдиного Бога.

Аналогічну щодо укладу, другу ікону — сошествія св. Духа, перемацьовував хтось у давнині й наслідком цих перерібок вона затратила багато зі свого первісного виду.

Горішні ряди пророків і апостолів вказували на нахил до реалізму в їх автора. Так і видно, що мистець був на загал вірний своїй мистецькій традиції, але студіював уже природу, святих малював відай зі живих моделей, вмів щасливо лучити здобутки віків із новими вимогами часу, обережно виловлював те, що могли йому дати західні впливи.

Болюча втрата, яку потерпіли ми через знищення Рогатинського іконостасу, насуває знову заввагу про потребу піклуватися вишайбайливше всіми творами мистецтва в нас, хоронити від небезпеки вогню й вогкості вартісні образи, старі книжки й акти, збирати етнографічний і лінгвістичний матеріал. **Дамян Горняткевич.**

дових первнів; цей склад у всіх молекулів тієї самої речовини є однаковий у молекулів різних речовин різних.

4. Всі хемічні прояви в природі є остаточно або злукою первнів в зложену речовину, т. зв. синтеза, або розпадом зложеної речовини на складові первні, т. зв. аналіза. Синтеза полягає на злуці атомів складових первнів в молекули зложеної речовини. Аналіза полягає на розпаді молекулів зложеного тіла на атоми складових первнів.

5. При синтезі ані один атом новий не утворюється, при аналізі ані один атом не гине. Речовина (матерія) є незнищима — вічна.

(Далі буде). **Іван Раковський.**

блеск мають гострий склистий, з воднем і з киснем, або з самим воднем творять кваси, та зле проводять тепло й електричність. Метали мають прикмети противні; вони важкі, гнучкі й даються витягати в драти й виклепувати в бляхи; з воднем і киснем вони творять луги або основи та добре проводять тепло й електричність). Всі ці прикмети так правильно змінюються в кожній громаді, що, коли який первень ще невідомий, то наперед можна означити його головні фізичні й хемічні прикмети. Сам Менделєєв предказав так прикмети кількох неведомих ще тоді первнів і, коли їх опісля відкрито, його передбачення докладно сповнилися. Слід зазначити, що в часах Менделєєва було відомих ледви 40 всіх хемічних первнів, а всеж таки опісля відкриті первні знайшли своє місце в наворотному укладі первнів цього великого дослідника і цей уклад належить до основ сьогочасної хемії.

Рівночасно з розслідуванням первнів досліджують хеміки також і їх сполуки: окиси, кваси й луги та солі, себто сполуки металоїдів і металів. А всі ці досліді спричиняють докладне пізнання скал і земних скарбів нашої землі та швидкий розвиток хемії мертвих (неорганічних) речовин і хемічного промислу.

Далеко повільніше поступає розвиток дослідів живинних (органічних) речовин, себто таких, з яких утворені рослини, тварини й люди. Головною перешкодою була складна будова молекулів живинних речовин, якої давніші хеміки не вміли розв'язати. Щойно поволі хеміки розяснюють будову численних т. зв. парафінових сполук, загально складу C_nH_{2n+2} та інших з ними споріднених, а далі й численних алькоголів, квасів, товців і т. зв. естрів, відповідних неживинним солям. Вкінці 1867 р. Кекуле (Friedrich August Kekule 1829—1911) розяснив, здавалося таємничу, будову т. зв. ароматичних, або бензолевих сполук, придумуючи для них перстенові взори. Всі ці розсліди живинних речовин полягали на їх хемічному розкладі та на пізнанню їх складових первнів і їх взаємному відношенні. Створити живинну речовину хемічною злукою складових первнів нікому не вдалося, задля чого тоді загально думали, що живинних (органічних) речовин хемічною злукою складових первнів витворити не можна. Аж Велер (August Wöhler, 1800—1882) в 1828 р. і наш вчений Іван Горбачевський (* 1854) в 1882 р. досвідно доказали, що це неправда. Від того часу штучне витворювання живинних речовин із їх складових первнів належить до звичайних завдань сьогочасної хемії, а вислідом цього є незвичайно буйний розвиток живин-

Тана і Сокира

(Продовження)

IV.

Тана біг берегом ліса. Коли втоптана стежка скінчилася, віднайшов він сліди вагаїв, що йшли туди ще світанком. Їх було багато, стільки, скільки треба полічити три рази пальці на обох руках. Вони добре позначили дорогу своїми легкими кроками. Лише на місцях, покритих землею, мохом, сухим або прогнилим листям, слідив майже не було видно.

Тана вийшов на зелену поляну, покриту барвним, пахучим квітням козелинів, чабрику, білого як сніг ромену. Перед ним біліла стіна березового гаю. Тана простував туди. Нагло він поступив назад. На кілька кроків від нього, відділена лише широким ліщиновим кущем, сиділа на землі людина. Тана відрухова шугнув у корч, притаюючи свою постать і віддих. Він увесь застиг у тривожному вижиданні: людина повинна була почути шелест і легіт вітру міг зрадити приявність Тана. Чому людина не йшла на нього? У відповідь цим думкам зашелестіла трава, на землю впала тінь, а за нею з'явилася людська постать. Тана побачив великі, похилені плечі, покриті кізлячою шкурою.

— Одне Око! — радісно гукнув він, вискакуючи ізза куща.

Людина здригнулася і повернула на Тана голову, на якій біліла глибока старість. Обличчя губилося зовсім у гущі білого волосся. риси у зморщках шкури, а навислі брови заслонювали повіки. Лише одно око мав старий знахор вагаїв, друге забрала йому в молодості люта медведиця. Вона заплатила за те своїм життям, а переможцеві залишилося одно око, велика близна на лівій щогі та ім'я.

Одне Око мав тіло сухе, як пень дерева. Він уже не стріляв з лука, ані не рубав сокирою. Малі діти часто лякалися безокої людини. Чи не важко уявити, що ця осоружна, старезна постать була колись струнким парубком, з блискучими очима, духою рукою і дзвінким голосом. Тана знав, так як і весь люд вагаїв, що Одне Око треба шанувати й слухати. Одинікий на всю оселю він умів лікувати рани й слабості. Він знав, коли недужий умре, а коли одровітиме. Яке зілля прикладати до тіла, а яке ладити на питво. То він научив вагаїв зваблювати бджільні рої у близькі до городища дупла, та варити мясо в розгріваній гарячим камінням воді. Кожного дня при сході сонця, він розмовляв з духами і через нього люди переказували духам свої мольби. Та найкраще, найдивніше з усього, що знав Одне Око, була його гра на дивному лукові. Він сам умів його зладити, накладаючи на яворовий прут не одну, а кілька тятив. На них перебірав він пальцями; і плили тоді дивні звуки, такі самі, а однак несхожі до тих, що виходили з людського горла. Діти і старші гурмою обступали старого, коли він сидів на дерев'яній колоді, біля джерела й торкав тятиви, що відзивалася ніжним, сумовитим звуком. Найпильніше з усіх слухав малий син Сірого Вовка. Одного разу знахор, зворушений мовчазною терплячістю хлопця, дозволив йому взяти до рук свій лук і показував, як класти пальці, щоб наслідувати звуки переможної пісні племені. У днях хоробрих діл і кривавих перемог співали її вагаї, а Одне Око пригравав на багато-тятивому лукові.

— Чому малий хлопець утік з оселі, загнався далеко

від землянки своєї матери і сидить у кущах, неначе дика курка? — грізно відізався Одне Око.

— Тана не втік з оселі. Великий Мрук велів іти Тані покликати чоловіків вагаїв, що далеко на ловах. Чужа людина прийшла під вал, Тана бачив сліди. Чужа людина вернеться. Як буде ніч, убіє чоловіків вагаїв і забере вогонь.

— О горе, горе жінкам і дітям вагаїв! Нехай іде скоро хлопець і нехай ще скоріше вертаються до землянок сильні свого роду! Котрий із чоловіків є батьком малого хлопця?

— Сірий Вовк, що йому дикі собаки відгризли шматок ноги.

— Сину Сірого Вовка! Рука твоя слаба піднести зброю на медведя, а ноги легко втомляться утікати від вовка.

— Тана несе сокиру. Він сам зробив її через багато днів. Його ноги є прудкі, як ноги дикого оленя.

— Нехай добрі духи дадуть йому легку дорогу. Одне Око іде до оселі. Його сила мала, але нехай його серце і його думку візьмуть вагаї.

Одне Око позбирав широкі листки лопухів, повні зілля та квіття, потрібного при лікуванні і почвалав назад так скоро, як лише на те дозволяла його глибока старість.

V.

Тана зайшов у глибину безкрайного ліса. Тут він був безпечний перед зустріччю з чужою людиною, але з трудом доводилось пробиватися крізь гушавину кущів, що



зрадливо спліталися тернистими гілками, та не давали проходу ногам. Іноді Тана мусів піднімати сокиру, щоб пробити собі дорогу. За кожен раз, заки стати, за кожен раз, заки піти далі, за кожним шелестом, близьким чи далеким звуком, Тана схилявся і довго непорушно наслухував. Його шкура вся подерта колючками, а з чола струмками лився піт. Він часто ставав перед непрохідною пущею і шептав тривожно: „вагаї не йшли туди. Куди має іти малий Тана?“ І скоро вирішував — „За лівою рукою, під високі дуби і звідтам прямо за сонцем“.

Воно піднімалося все вище на небі, жарило промінням, збільшувало духоту і спрагу. Тана на ходу зривав ягоди, що червоніли на кущах і з насолодою проковтував їхнє мокре мясо.

Зашелестіло листя, хруснули на землі гілки і повз Тана пролетів олень, вдаряючи в гілля великими рогами. Сполошені птиці зірвалися з кущів і летіли в ліс. Вухаті зайці проскакували між деревами. Все більше дрібного звіра утікало побіч Тана. Він вихопився на вершок дерева й крізь листясту корону дуба проблискували лише його округлі, чорні очі.

— Великий звір жене оленя і зайців — шепнув Тана й в тій хвилині затріщало гілля, засвистів важкий віддих і з гушавини висунувся великий, кудлатий звір. Сірий медвідь. Він сунув з тихим бурмотінням та безнастанно шугав по землі своїм гострим ротом. Нагло став на дві лапи, витягаючи в усю довжину своє велике тіло, і голосно, проймаючи заревів. Він був голодний, а всі молоді звірята,

На порозі нового року

Новий, 1942 рік приносить нашому журналові нову сторінку в його історії: поворот з чужини до свого первісного й рідного місця осідку. З місяцем лютнем „Дорога” виходитиме знову в княжому Львові. І мимоволі насуваються завваги про дивні шляхи долі не тільки людей, але й їх творів. „Дорога” від часу своєї появи в 1937 році у Львові була разом із спільним своїм виданням — журналом „Малі Друзі” двічі закрита польською владою: раз у 1937 р., вдруге і вже остаточно в 1938 р. Тоді ж закрито і третій журнал „Молоді Друзі”, що став виходити з квітнем 1938 р., як посереднє звено між „Малими Друзями” й „Дорогою”, що мало метою планомерно охопити виховання молодого покоління шляхом преси від дитинства, через юнацько-молодечий вік аж до зрілості, до ясно означеної дороги життя.

Оце широкий, спертий на ясних і твердих світоглядно-ідеологічних основах націоналізму та консеквентно реалізований план без огляду на всі труднощі й перешкоди — оце й була одночасно причина окремого „підкльовання” нашими виданнями збоку тодішніх польських чинників.

Доля одначе судила, що і „Малі Друзі” і „Дорога” по воєнних подіях вересня 1939 р. стали далі продовжати під тою самою редакцією свою працю на еміграції, в Кракові, щоб оце тепер, сповнивши свою велику службу на Лемківщині, Посянні й Холмщині з Підляшшям, повернутись по двох роках назад до львівських мурів і тут розгорнути по змозі якнайширше колишній план обхоплення виховним діянням преси всього молодого покоління, від дітвори починаючи.

У зв'язку з цим Українське Видавництво, як теперішній видавець наших журналів, намічує теж відповідні форми видань зокрема для юнацтва, зокрема для сільської молоді, головню для тзв. „Хліборобського Вишколу Молоді” і т. п.

„Дорога” — як колишній „журнал молодих” має отак змогу стати знову таким же журналом, з завданням бути виявом письменницьких, публіцистичних і наукових аспірацій молодих сил, що заєдно нарастають. Одночасно завданням її буде завершувати отой бій за суверенну українську людину, бій, що його мусимо проводити вже від самих дитячих літ і що в ньому свою роль будуть відігравати й наші видання, від журналу „Малі Друзі” починаючи.

що їх мясо м'яке й солодке, повітали від нього. Звір підніс угору голову і втягав у себе повітря. Тана не віддихав. Якщо до медведя дійде запах його тіла — не злізти йому з цього дерева. Тихо зашуміло листя, порушене леготом. Вітер віяв у бік дерева, де сидів Тана і медвідь опустил голову. В кущах пробігла якась дрібна звірина і медвідь посунув туди.

Давно пролунав проймаючий рев пійманого кізла і вдоволене бурмотіння медведя. Давно залягла тиша в стривоженому лісі, а Тана все ще не зважувався злізти з дерева. Здається він і далі сидів би на ньому, як би не думка про чужу людину. Тана знову побачив в уяві кривавий образ боротьби, згашений вогонь, покриті одчаєм передсмертного жаху обличчя батька й матери... І він не ждав далі. Зручно, неначе кіт, зісунувся з дуба. Поволі й обережно посувався наперед. Його великі, відсталі вуха ловили кожен підозрілий шелест, ноги були готові до втечі, а зброя до боротьби. Та його хід все повільнішав. Голод відбирав силу. Він застрілив луком тетерева, виліз на дерево, зїв його й тоді міг йти далі.

Темна лісова стіна стала нарешті просвітлювати золотосоняшними щілинами. Тана з радістю побіг до світла й станув на краю малої поляни, порослої високою травою, окруженої півколесом старезним, буковим лісом. По другому її боці піднімалася хвиляста горбовина, покрита рід-

Тямка, що саме українська людина, вільна від нестерпного, проклятого духового вантажу позерської шляхетчини й розхристаного московського босацтва та звільнена від усіх злощасних притаманностей власної крові, а вдівлена в велич доби русичів і її переємників — лицарів козацького ордену і героїв Крут — тямка про таку українську людину мусить лягти в основоположну цінність українського світу та стати основоположною передумовою його росту і його здійснення.

Бій за українську людину — оце й основоположна роль й мета, що її здійснить й надалі наш журнал молодих і в цих нових умовах та перспективах, що створюються перед ним з оцим новим роком і з повороттям до свого рідного княжого города Львова. РЕДАКЦІЯ.

С. ГОРДИНСЬКИЙ

ДОБА

Свій час, свою добу ми визвали до бою,
Повстали, впали знов, і знову піднялись:
Назустріч нам плили гримітною луною
Залізні громи днів і лютий вітер ніс,

Мов з нетрів давнини, якісь потворні клики
І тьмяно в порохах смеркало сонце знов,
І під понтонними мостами хижі ріки
У каламуті хвиля котили трупи й кров.

Шипіли поночах бризантні метеори,
Степами ринув рев і, вибухами лун,
Зривались безвісті розвихрених просторів,
Де кидав нас і гнав полум'яний бурун.

Та так провітчено. І знов на давнім грищі,
Роздертим рукавом кривавий тяг подій
Стираючи з облич, ми бачимо все ближче
Крізь вищербі руїн день неминучий свій.

Ще очі тьмарить мла. Та знаєм, знаєм — просто!
Над суходолами росте зловісна тінь,
Та нам упоєним нестриманістю зросту,
Встає дороговказ із полум'я й хотінь,

І шарпає серця, і кидає на бурі,
І — в час, як кінчаться вже в скибах правда-мста.
Підносим на вали оскажених фурий
Щити гарячих чол і стискуті уста.

ким гаєм. Серце в Тана радісно забилося. Це була та гора, що про неї говорив Великий Мрук. За нею в долині полювали чоловіки.

— Тана не заблудив! Тана покличе вагаїв, нім сонце підніметься на середину неба — думав Тана й проглянувши траву перед собою, потанув у ній. Розпалена сонцем, вона задушливо пахла й лоскотала наге тіло Тана. Тихо співали степові мушки та пільні коники. Повітря заливали щебетом дрібні птиці, жайворонок, щигол, ластівки, воробці.

Тана полегшено відідхнув, коли скінчилася відкрита, нічим незабезпечена поляна і він увійшов у ліс.

Але Тана довго ходив, заки удалося йому найти слід людського побуту. Це було погашене вогнище, з порозкиданими довкруги останками їжі. Тоді Тана, певен, що чоловіки є деє недалеко, виліз на тополю, вихилився і вигукнув таємний клич племені.

Зірвалися спокошені птиці, потім залягла довга, гнітуча тиша. Тана напружено чатував, намагаючись замітити кожен рух, вловити кожен шелест таємного простору. Нагло, немов охоплений очайдушністю, повторив виклик. Йому у відповідь завив звір, один, відтак другий... Тана зрозумів — чоловіки вагаїв були далеко звідсіля, а Тана своїм голосом привабив до себе завжди голодних собак.

(Далі буде.)

Молодь при праці

ШКОЛА ВОЛІ Й ТРУДУ

Звіт з II-го інструкторського табору ім. Володимира Великого в Криниці.

Дня 21 грудня 1941 року закінчився другий інструкторський табір молоді, що тривав 6 тижнів. Покінчили табір 25 учасників, що зіхалися з Холмщини, Лемківщини та Посяння, з таких У. Д. К. і Делегатур: з Перемишля 2, Ярослава 2, Лежайська 1, Горлиці 2, Сянока 4, Криниці 5, Холма 3, Володави 3, Грубешова 1, Замість 1, Красноставу 1.

Відрадным було, що учасниками цього табору курсу був головний місцевий елемент. Це дає запоруку, що праця серед молоді на теренах Холмщини, Лемківщини і Посяння оживиться і набере більшого розмаху. Учасниками були абсолютні гімназії, кількох працівників У. Д. К. і Делегатур, дяки, кооператори,

Всі учасники табору підготовлялися до здобуття відзнаки фізичної справності, відбули дружинний біг навпростець. Щодня відбувалося читання преси. Викладами з національно-суспільного виховання, рідної історії, географії, гутірками на вихідні теми та улаштуванням імпрез, як веселі вечори, шаховий турнір і т. п. доповнювано цілість таборового життя.

Загальний порядок в таборі всі таборовики здержували бездоганний. Препореч чистоти переходив з кімнати до кімнати. За нього йшла безнастанна боротьба між учасниками всіх кімнат.

З приємністю належить ствердити, що між учасниками панував настрій праці. Зокрема треба підмітити, що всі таборовики обов'язані були вести хроніку — деннич занять, та підготовляти дописи до „Краківських Вістей" і „Дороги". Цим способом вправлялися в ладженні дописів до преси.

В другій половині існування табору,



стрінула учасників табору немила несподіванка. Один з учасників захворів на тиф. Правдоподібно набув його в часі виконання обов'язків біля полонених. Цей випадок засудив табір на примусову трижизневу квантанну, що відбулося на таборовій програмі, бо мусіли відпасти всі дальші прогульки та практичні заняття на площі, через строгу ізоляцію табору.

Під кінець табору відбулися іспити. Практичний іспит зложать учасники табору щойно на місцях. Там будуть мати можливість виказати набуте знання і організаційний хист у терені своєю працею в курінях молоді і референтурах. Табір закінчено пописом, що відбувся в старому кургавзі перед численно зібраною молоддю державного семінара, учительського збору, місцевого УДК та запрошених гостей.

Антоніч Адам.

КОМУНІКАТ

Відділ Опіки над Молоддю та Родиною УДК в Кракові улажує в днях від 16. I. — 4. 2. 1942 р.

III. ІНСТРУКТОРСЬКИЙ ІМ. ІВАНА БОГУНА ТАБОР У КРИНИЦІ

На табір можуть зголошуватися юнаки(чки) від літ 16 вгору, які беруть участь у суспільній праці (клітинах молоді) через свої Референтури Опіки над Молоддю, (Підреферентури) УДК, (Делегатури). Зголошення пересилати негайно, а найпізніше до дня 6. I. 1942.

Взяти із собою: лещетарський виряд, наплечник, коц, білля, їдунку, щіточку й пасту до зубів, теплі шкарпетки, теплі рукавиці, берет, особисті документи, по-

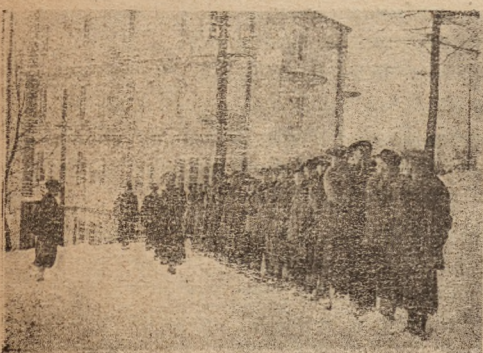
свідку лікарських оглядин, дозвіл від УДК на табір.

Відділ Оп. н. М. застерігає собі право деяких зголошень не прийняти.

Референти (Підреференти) Оп. н. М. подбають, щоб із своїх теренів вислати відповідну кількість учасників(ниць) на табір. Жіночий відділ в таборі буде відчинений при найменшому числі зголошених учасниць 12.

Відкриття табору дня 17-го січня 1942 в год. 9-й рано, опісля нормальна програма дня. Всі таборовики(чки) зголосяться до Криниці дня 16 січня в ДОУМ-і („Меран", вул. Костельна 509). Спізнень не будемо брати під увагу.

ВІДДІЛ ОПІКИ
НАД МОЛОДДЮ ТА РОДИНОЮ.



Збірка на прогульку.

сільські хлопці — рільники і ремісники. Всі ці місцеві учасники своєю працею виказували велике заінтересування. Своєю пильною працею присвоїли собі знання теоретичне і практичне із тіловиховання, опановуючи впоряд, руханку, вільноручні вправи, вежі, мандрівництво, біги навпростець, марші, змагання, пописи, табори-курси, заправи до відзнаки фізичної справності, уклад лекцій проруху, боксерську заправу, з гор: забави мячем, різні спортові забави і забави на прогуляках. Одержали вказівки, як організувати куріні молоді по селах і вести працю у референтурах, у курінях молоді, як переводити сходини, укладати програми сходин, свят, святочних сходин, пописів, концертів, відсвяткування національних свят, улаштування спортових площ, домівок. Вивчили понад 25 пісень, вислужали викладів з гігієни, про розвій нашої кооперації, Сільського Господаря — потреба фахового вишколу молоді.

Улаштуванням прогульок, получених зі забавами, оглянули учасники цілу околицю Криниці та найвищий верх Яворину. Що неділі таборовики ходили на Служби Божі до іншого села, для кращого пізнання околиці.

З III інструкторського табору в Криниці.
Рання руханка.

